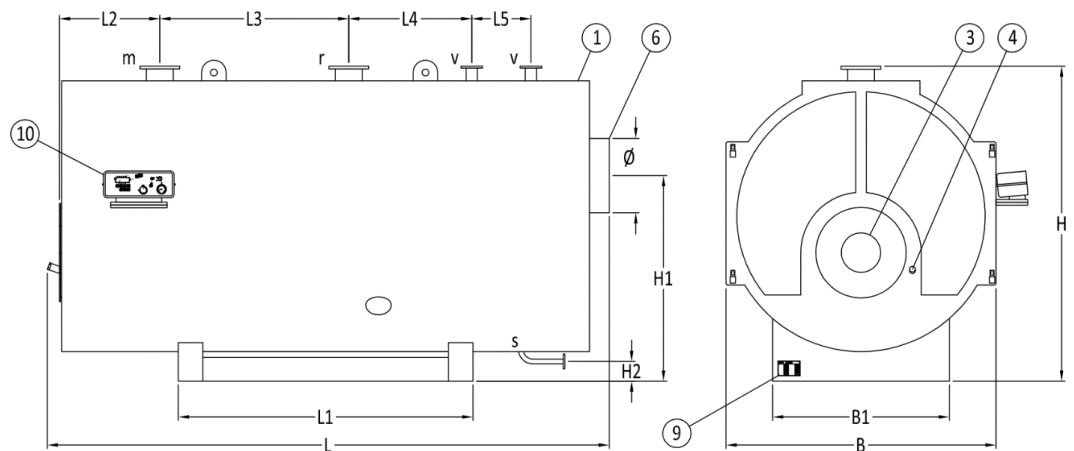


TRINOX

CALDAIA PER RISCALDAMENTO - Alto rendimiento - Tre giri di fumo - Basso NOx
 HEATING BOILER – High efficiency - Three smoke passes - Low NOx
 CHAUDIÈRE DE CHAUFFAGE - Haut rendement - Trois passas de fumée - Faible NOx
 CALDERA DE CALEFACCIÓN - Alta eficiencia - Tres pasos de humo - Bajo NOx



- | | |
|--|--|
| 1- Corpo caldaia / Boiler / Générateur / Cuerpo caldera | 6- Uscita fumi / Smoke outlet / Évacuation de fumée / Evacuación de humos |
| 3- Piastra sostegno bruciatore / Burner plate / Plaque de brûleur / Placa del quemador | 9- Targa dati / Name plate / Plaque / Placa de datos técnicos |
| 4- Spia controllo fiamma / Combustion control / Contrôle de la combustion / Control de la combustión | 10- Pannello di controllo / Control panel / Panneau de contrôle / Panel de control |

MODELLO - TYPE MODÉLE - MODELO	TRINOX	1000	1200	1500	1750	2150	2580	3000	3500	4000	4300	5000	6000	7500	9000
Potenza max utile - Max power output Puissance utile max - Potencia máx	kW	1165	1410	1760	2040	2510	3020	3520	4090	4680	5030	5830	7020	8760	10560
Potenza focolare - Furnace output Puissance foyer - Potencia hogar	kW	1260	1522	1902	2210	2710	3260	3810	4420	5050	5450	6310	7590	9460	11400
Pressione in camera di combustione Combustion chamber pressure Pression chambre de combustion Presion en camara de combustion	mbar	4,5	6,6	5,3	5,6	5,6	5,5	7,7	5,4	7,0	8,2	5,6	8,4	8,1	8,7
Rendimento - Efficiency Rendement - Eficiencia	(Tm= 70°C) %	92,5	92,7	92,6	92,3	92,6	92,7	92,4	92,5	92,7	92,3	92,4	92,5	92,6	92,6
	(Tm= 50°C) %	93,0	93,2	93,1	92,9	93,4	93,1	92,8	93,2	93,3	92,8	93,0	93,1	93,2	93,2
Perdite carico lato acqua Water side lost pressure Côté de eau a perdu la pression Lado de agua perdió presión	mbar (Δt=15°C)	75	105	72	90	55	72	95	130	170	180	120	150	220	180
Contenuto di acqua Water content Volume d'eau Contenido de agua	dm ³	2247	2476	3388	3649	5020	5610	6332	7793	8561	8561	11984	13227	16952	19733
Dimensioni Dimensions Dimensions Dimensiones	B mm	1580	1580	1800	1800	1930	2050	2050	2260	2260	2260	2500	2500	2750	2910
	B1 mm	1100	1100	1250	1250	1250	1310	1310	1500	1500	1500	1620	1620	1800	1900
	L mm	3240	3490	3650	3900	4510	4510	4960	5100	5550	5550	6070	6570	7020	7320
	L1 mm	1750	2000	1850	2000	2400	2400	2720	2750	3000	3000	3200	3500	3700	4000
	L2 mm	640	640	720	720	830	830	830	860	860	860	922	922	1022	1022
	L3 mm	1300	1550	1400	1650	1970	1970	2420	2450	2800	2800	3000	3450	3600	3900
	L4 mm	650	650	700	700	750	750	750	750	800	800	900	900	1000	1000
	L5 mm	200	200	220	220	220	220	250	250	300	300	300	350	350	350
	H mm	1930	1930	2200	2200	2330	2450	2460	2660	2660	2660	2950	2950	3200	3360
	H1 mm	1250	1250	1450	1450	1530	1650	1650	1780	1780	1780	1955	1955	2110	2210
H2 mm	100	100	150	150	150	150	150	150	150	150	200	200	200	200	
Attacchi Connections Connections Conexiones	∅ mm	400	400	450	450	500	500	500	600	600	600	700	700	800	900
	m/r DN	125	125	150	150	200	200	200	200	200	200	250	250	250	300
	S DN	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	V DN	1"½	1"½	2"	2"	2"	2"	65	65	80	80	80	100	100	100
Peso a vuoto - Empty weight Poids à vide - Peso en vacío	kg (5 bar)	3320	3550	4700	4950	5700	6300	7720	9250	10050	10200	12200	14200	17800	22000
	kg (6 bar)	3480	3820	4850	5000	5950	7530	8150	9700	10210	10360	12900	14660	18250	22600
	kg (8 bar)	3720	3990	4920	5500	6200	8120	8750	10400	11350	11500	14950	15950	18950	23500
	kg (10 bar)	4090	4370	5300	5900	6700	9020	9700	11100	12550	12750	17090	17350	19880	24630

Pressione 5 bar (a richiesta pressione 6 bar / 8 bar / 10 bar) – Pressure 5 bar (on request pressure 6 bar / 8 bar / 10 bar) – Pression 5 bar (sur demande pression 6 bar / 8 bar / 10 bar) – Presion 5 bar (Presión bajo pedido 6 bar / 8 bar / 10 bar)

La I.V.A.R. INDUSTRY si riserva di apportare quelle modifiche che giudicherà necessarie per migliorare la produzione.
 I.V.A.R. INDUSTRY reserves the right to make any modifications considered necessary for improving production.
 I.V.A.R. INDUSTRY se réserve le droit d'apporter des modifications qu'il juge nécessaires pour améliorer la production.
 I.V.A.R. INDUSTRY se reserva hacer las modificaciones que considerará necesarias para mejorar la producción.